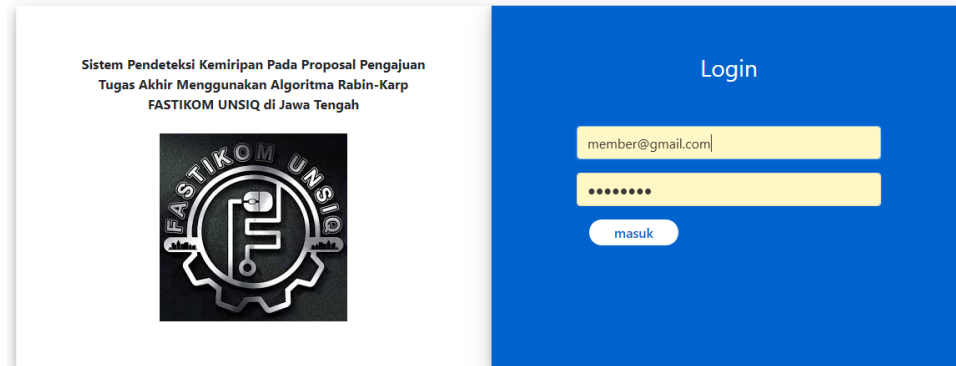


Panduan Pemakaian Sisetem Pengecekan Kemiripan

Tugas Akhir Menggunakan Algoritma Rabin-Karp

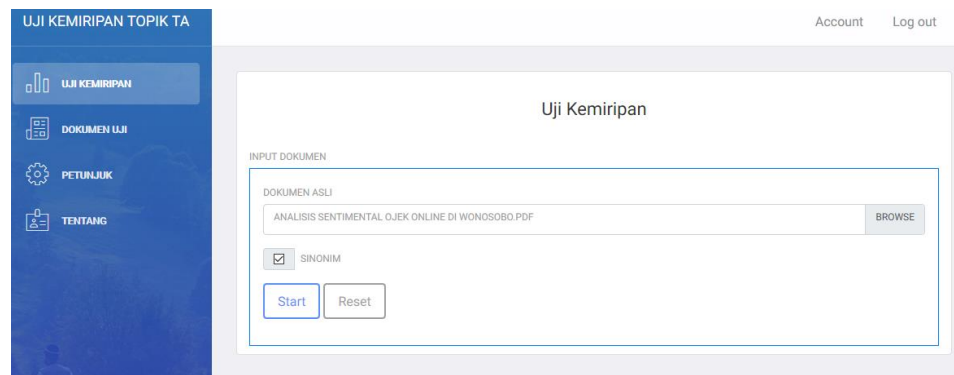
1. Halaman Login



Gambar 4.1 Halaman Login

Pada halaman login mahasiswa memasukkan username dan password. Selanjutnya memilih tombol masuk. Jika benar akan ditampilkan pada halaman uji kemiripan.

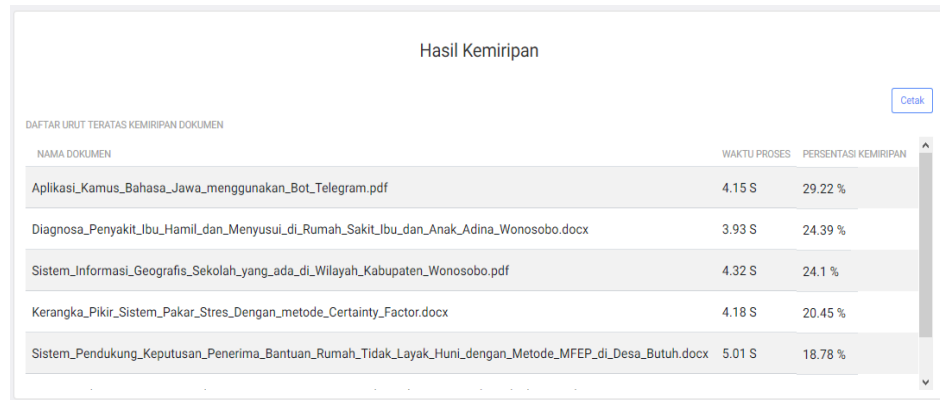
2. Halaman Uji Kemiripan



Gambar 4.2 Halaman Uji Kemiripan

Pada halaman uji kemiripan mahasiswa menginput dokumen dengan format docx / pdf. yang akan di periksa kemiripannya. Mahasiswa menyeleksi apakah disertakan uji sinonim atau tidak, selanjutnya pilih tombol start untuk melanjutkan proses pemeriksaan. Dan memilih tombol reset apabila membatalkan pengujian.

3. Halaman Urutan Kemiripan



DAFTAR URUT TERATAS KEMIRIPAN DOKUMEN		
NAMA DOKUMEN	WAKTU PROSES	PERSENTASI KEMIRIPAN
Aplikasi_Kamus_Bahasa_Jawa_menggunakan_Bot_Telegram.pdf	4.15 S	29.22 %
Diagnosa_Penyakit_Ibu_Hamil_dan_Menyusui_di_Rumah_Sakit_Ibu_dan_Anak_Adina_Wonosobo.docx	3.93 S	24.39 %
Sistem_Informasi_Geografis_Sekolah_yang_ada_di_Wilayah_Kabupaten_Wonosobo.pdf	4.32 S	24.1 %
Kerangka_Pikir_Sistem_Pakar_Stres_Dengan_metode_Certainty_Factor.docx	4.18 S	20.45 %
Sistem_Pendukung_Keputusan_Penerima_Bantuan_Rumah_Tidak_Layak_Huni_dengan_Metode_MFEP_di_Desa_Butuh.docx	5.01 S	18.78 %

Gambar 4.3 Halaman Urutan Kemiripan

Selanjutnya akan ditampilkan hasil dari proses pengujian yaitu daftar kemiripan dokumen dari yang persentase kemiripan paling tinggi hingga ke terendah. Mahasiswa juga dapat melihat lebih detail tentang pengujian dengan memilih salah satu dokumen diatas. Mahasiswa dapat mencetak daftar kemiripan untuk arsip sendiri atau disampaikan ke dosen saat pengajuan tema tugas akhir.

4. Halaman Detail Kemiripan

The screenshot displays the 'Detail Kemiripan' page with two document analysis results side-by-side. Each result includes a text preview and a table of statistics.

Document 1: Analisis Sentimental Ojek Online di Wonosobo Masalah Pandangan

Document 2: Aplikasi Kamus Bahasa Jawa menggunakan Bot Telegram Masalah Penggunaan tingkatan kosakata bahasa Jawa yang masih memunculkan kekeliruan dikalangan masyarakat serta pengucapan dan penulisan pada beberapa kosakata bahasa Jawa yang berbeda

DOKUMEN ASLI	
NAMA DOKUMEN	ANALISIS SENTIMENTAL OJEK ONLINE DI WONOSOBO.PDF
JUMLAH KATA SEBELUM DIPROSES	120 KATA
JUMLAH KATA SETELAH DIPROSES	79 KATA
JUMLAH K-GRAM YANG DITENTUKAN	4
PERSENTASE KEMIRIPAN	29.22 %
WAKTU PROSES	4.15 S
JUMLAH SINONIM DITEMUKAN	1

DOKUMEN UJI	
NAMA DOKUMEN	APLIKASI_KAMUS_BAHASA_JAWA_MENGUNAKAN_BOT_TELEGRAM.PDF
JUMLAH KATA SEBELUM DIPROSES	115 KATA
JUMLAH KATA SETELAH DIPROSES	75 KATA
JUMLAH SINONIM DITEMUKAN	0

Gambar 4.4 Halaman Detail Kemiripan

Pada halaman detail kemiripan memberikan informasi lebih rinci terhadap dokumen yang dipilih sebelumnya. Pada deskripsi teks yang diperiksa menggunakan algoritma Rabin-Karp dengan mengikutkan jumlah kata sebelum dan sesudah di proses dan juga hasil sinonim yang ditemukan.

5. Halaman Dokumen Uji

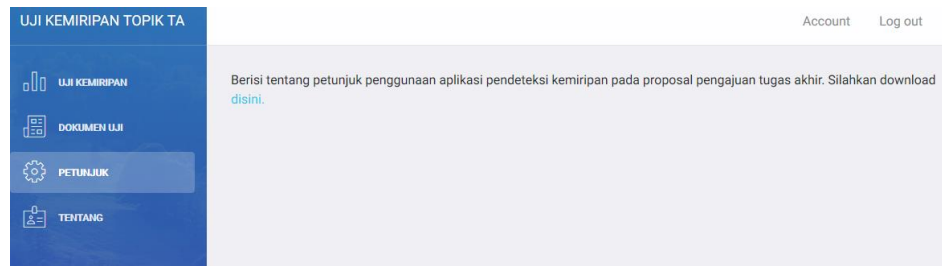
The screenshot shows the 'Dokumen Uji' page. On the left is a sidebar with navigation links: 'UJI KEMIRIPAN', 'DOKUMEN UJI' (highlighted), 'PETUNJUK', and 'TENTANG'. The main area is titled 'Dokumen Uji' and contains an 'INPUT DOKUMEN' section. This section has a text input field labeled 'DOKUMEN UNTUK PENGUJIAN' with the value 'ANALISIS SENTIMENTAL OJEK ONLINE DI WONOSOBO.PDF', a 'BROWSE' button, and a 'Simpan' button. At the top right of the page are links for 'Account' and 'Log out'.

Gambar 4.5 Halaman Dokumen Uji

Mahasiswa memilih menu dokumen uji untuk menyimpan dokumen yang telah diuji dan tidak terindikasi plagiasi dan juga setelah persetujuan dari dosen kaprodi. Langkahnya

adalah mahasiswa menginput dokumen dan memilih tombol simpan. Dan akan ditampilkan *popup* data berhasil disimpan dan pilih tombol ok.

6. Halaman Petunjuk



Gambar 4.6 Halaman Petunjuk

Pada halaman petunjuk mahasiswa ditampilkan informasi tentang petunjuk penggunaan aplikasi pendeteksi kemiripan pada proposal pengajuan tugas akhir dengan mendownload file pdf, dengan pilih link disini seperti tampilan diatas.

7. Halaman Tentang



Gambar 4.7 Halaman Tentang

Pada halaman tentang menampilkan informasi tentang pengembang sistem pendeteksi kemiripan pengajuan proposal tugas akhir menggunakan algoritma Rabin-Karp.